



Nota de Prensa

Sección de Prensa y Cultura

Embajada de los Estados Unidos - Lima, 26 de junio de 2008

Tel: 434-3000 FAX: 434-0100

<http://peru.usembassy.gov> Para Jefes de Información

MAÑANA VIERNES HABRA CONFERENCIA SOBRE COLABORACIÓN INTERGUBERNAMENTAL E INTER-AGENCIAS PARA LA PREPARACIÓN CONTRA LA GRIPE AVIAR Y PANDÉMICA EN AMÉRICA

El Embajador de Estados Unidos, P. Michael McKinley; el jefe del Centro de Investigación de Enfermedades Tropicales de la Marina de EE.UU. (NMRC), capitán de fragata, MC, USN, John W. Sanders; y el director de la Escuela Naval de la Marina de Guerra del Perú, contralmirante AP Ernesto Sarmiento Oviedo, inaugurarán la conferencia "Colaboración intergubernamental e inter-agencias para la preparación contra la gripe aviar y pandémica en América", el viernes 27 de junio a las 8 a.m. en el local del Centro de Investigación de Enfermedades Tropicales (Centro Médico Naval, Av. Venezuela cuadra 36 s/n, Bellavista, Callao, Teléfono: 614-4141, Fax: 614-4175).

Se invita a la prensa a cubrir la conferencia. Los medios interesados deberán contactar hoy a la Srta. Lucy Rubio en el teléfono 614-4141 para acreditarse.

El Centro de Investigación de Enfermedades Tropicales de la Marina de los Estados Unidos (NMRC) tiene 25 años en el Perú. Se fundó en Lima en 1983, mediante un acuerdo firmado entre los directores de la Marina de los Estados Unidos y del Perú con la concurrencia del Departamento de Estado de los Estados Unidos y el Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú. El acuerdo establece un programa de colaboración en investigación médica en el Perú con el fin de estudiar enfermedades infecciosas de interés común. El NMRC es un destacamento de campo del Centro de Investigación Médica Naval (NMRC, siglas en inglés) ubicado en Forest Glen, Maryland.

La misión del NMRC es identificar amenazas de enfermedades infecciosas potencial de importancia militar de salud pública con el fin de desarrollar estrategias de mitigación contra estas enfermedades y evaluar las estrategias empleadas. Entre sus programas están:

El programa de Virología y de Rickettsia, conformado por 4 secciones y realiza investigación en una amplia gama de enfermedades de importancia militar y de salud pública para el Perú, Estados Unidos y América: 1. La sección de influenza y virus respiratorios que realiza investigación en epidemiología de laboratorio y de campo en

influenza y virus relacionados que se presentan en humanos y animales, la relación entre ellos y los mecanismos de diseminación de la infección. 2. La sección de arbovirus está actualmente llevando a cabo estudios de campo en una amplia variedad de infecciones transmitidas por insectos que amenazan la vida y la salud de los residentes de América del Sur. Su objetivo se centra en la fiebre del dengue, incluyendo los programas de control vectorial y desarrollo de vacunas. La sección también lleva a cabo investigación actual de la fiebre amarilla, mayaro, encefalitis equina venezolana y otras. 3. La sección de retrovirología trabaja con sus colaboradores civiles y militares de diversas nacionalidades con el fin de investigar los diferentes genotipos, factores de riesgo y patrones de resistencia de infecciones transmitidas por VIH en América Latina. 3. La sección de rickettsiosis se centra en definir la cantidad y la epidemiología de las infecciones provocadas por rickettsia en América del Sur y América Central. Y, 4. Todas las secciones proporcionan regularmente entrenamiento y asistencia diagnóstica a sus socios peruanos y otros socios de América del Sur y América Central.

El programa Enfermedades Infecciosas Emergentes (o EID, según sus siglas en inglés) se esfuerza en apoyar en el desarrollo de las capacidades de salud pública local, a través de la educación, entrenamiento y participación activa del personal local. El programa coordina una variedad de iniciativas de vigilancia y respuesta de salud pública incluyendo: 1. Desarrollo de vigilancia electrónica y sistemas de reporte dirigidos a las necesidades de las agencias militares e instituciones con limitados recursos. 2. Estudios que examinan la ecología y epidemiología de las enfermedades zoonóticas y se centran en las relaciones entre los seres humanos y los animales, la agricultura y la salud pública. 3. Estudios que examinan el impacto de las diferencias sociales, económicas y culturales en la transmisión de enfermedades y su importancia.

El programa de Salud Pública, un componente del programa del EID, ofrece entrenamiento y oportunidades de formar capacidad en la investigación de brotes y respuesta, epidemiología, desarrollo de propuestas de investigación, análisis de los datos y preparación de los manuscritos científicos para los profesionales de los Ministerios de Salud, Agricultura, Defensa y organizaciones académicas del Perú y otros países en América.

El programa de Entomología lleva a cabo investigación básica y aplicada con el fin de identificar y aplicar técnicas de vigilancia y controlar los artrópodos vectores que transmiten agentes infecciosos de importancia militar y de salud pública en América del Sur. Sus actuales estudios son: 1. Estrategias de vigilancia, dinámicas de transmisión de enfermedades y metodologías para el control del vector principal del dengue, el *Aedes aegypti*. Especialmente en la ciudad de Iquitos estamos trabajando a nivel de toda la ciudad en busca de nuevos métodos de control de vectores. 2. Los estudios acerca de la ecología y control de flebotominos y su rol en la transmisión de la leishmaniasis y la bartonella. 3. Estudios para determinar la prevalencia de infecciones transmitidas por garrapatas en poblaciones humanas en el Perú. 4. Evaluaciones de nuevos repelentes y técnicas para protección personal.

El programa de Bacteriología lleva a cabo investigación de laboratorio e investigación clínica con el fin de mejorar nuestra comprensión de las enfermedades bacteriales. Nuestra misión es encontrar maneras efectivas para el tratamiento y la prevención de estas enfermedades en favor de la salud de nuestros anfitriones del Perú y nuestros colaboradores en las Fuerzas Armadas de los Estados Unidos. Su trabajo incluye: 1. Estudios de las causas y factores de riesgo de diarrea en los viajeros. 2. Desarrollo de vacunas para prevenir las formas más comunes de diarrea incluyendo *Campylobacter*, *E. coli*, y *Shigella*. 3. Estudios para determinar la incidencia de enfermedades de transmisión sexual y las tasas que acompañan a las resistencias a los antibióticos de enfermedades tales como la gonorrea y sífilis. 4. El desarrollo de métodos de diagnóstico mejorados para enfermedades endémicas tales como la leptospirosis y la brucelosis. 5. Entrenamiento y soporte de laboratorio para el personal médico en los Ministerios de Defensa y Ministerio de Salud en América del Sur.

El programa de Parasitología se enfoca en el diagnóstico, prevención y tratamiento de la malaria, leishmaniasis y otras enfermedades en América Central y América del Sur. Sus actividades específicas incluyen: 1. Estudios que apoyan el desarrollo y evaluación de una vacuna contra la malaria. 2. Métodos avanzados de diagnóstico molecular para evaluar la resistencia a los medicamentos antimaláricos. 3. Vigilancia y caracterización genética de la leishmaniasis cutánea en América del Sur. 4. Entrenamiento científico en investigación parasitológica apoyando a los Ministerios de Salud en América del Sur, América Central, Fuerzas Militares de los países anfitriones y el Departamento de Defensa de los Estados Unidos.

El programa de Entrenamiento en Medicina Tropical ofrece a los estudiantes de medicina y residentes una rotación de 4-6 semanas en métodos de investigación y análisis de enfermedades tropicales a nivel clínico. Esta rotación se realiza en los laboratorios de Lima e Iquitos.